



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом МГТУ им. Г.И. Носова
Протокол № 3 от 15.02.2023г.

И.о. ректора МГТУ им. Г.И. Носова,
председатель ученого совета

_____ Д.В. Терентьев

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
ПО ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Направление подготовки
38.04.01 ЭКОНОМИКА

Направленность (профиль) программы
**ФИНАНСОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И УПРАВЛЕНИЕ
РИСКАМИ В БИЗНЕСЕ**

Магнитогорск, 2023

ОП-3ЭЭМ-23-2

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
ПО ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ**

Индекс	Наименование	Методические материалы
БЛОК 1. ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		
Обязательная часть		
Б1.О.01	Методология и методы научного исследования	<p>1. Логунова, О.С. Оценка эффективности научной работы: методические рекомендации к практическим занятиям для обучающихся направления 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника» и аспирантов всех специальностей. / О.С. Логунова, Л.Г. Егорова, В.В. Королева, М.М. Гладышева. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. ун-та им. Г.И. Носова, 2015. – 22 с. [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p> <p>2. Логунова, О.С. Технология использования шаблонов текстовых документов: методические указания для аспирантов всех специальностей по дисциплине «Методология и информационные технологии научных исследований» / О.С. Логунова, Е.А. Ильина, Л.Г. Егорова, А.Ю. Миков [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p> <p>3. Логунова, О.С. Визуализация результатов научной деятельности // О.С. Логунова, Л.Г. Егорова, Е.А. Ильина и др. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та, 2015. – 85 с. [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p>
Б1.О.02	Инновационное предпринимательство	<p>1. Свиридова, Г. С. Инновационный менеджмент : практикум / Г. С. Свиридова ; МГТУ. - [2-е изд., подгот. по печ. изд. 2016 г.]. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2775.pdf&show=dcatalogues/1/1132911/2775.pdf&view=true (дата обращения: 20.01.2023).</p> <p>2. Спиридонова, Е. А. Управление инновациями : учебник и практикум для вузов / Е. А. Спиридонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 298 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06608-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516365 (дата обращения: 20.01.2023).</p> <p>3. Методические рекомендации по разработке бизнес-плана представлены в Приложении 3.</p>
Б1.О.03	Основы научной коммуникации	<p>1. Балынская, Н. Р. Организация учебной и научно-исследовательской деятельности магистранта: учебно-методическое пособие / Н. Р. Балынская, А. Г. Васильева, Л. М. Рахимова; МГТУ.</p>

<i>Индекс</i>	<i>Наименование</i>	<i>Методические материалы</i>
		<p>электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL:</p> <p>https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=294732/2946.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст: электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Немцев, В. Н. Систематизация и апробация на методическое пособие [для вузов] / В. Н. Немцев, М. Г. Абилова; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=389977/3809.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - ISBN 978-5-9967-1515-2. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Потемкина, М. Н. Основы исследовательской деятельности : учебно-методическое пособие / М. Н. Потемкина ; МГТУ. – Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=377742/3739.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст: электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>

Индекс	Наименование	Методические материалы
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	<p style="text-align: center;">АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК</p> <p>1. Зеркина, Н. Н. English for professional purposes [Электронный ресурс] : практикум / Н. Н. Зеркина, О. В. Кисель ; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2018. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: http://magtu.ru:8085/marcweb2/Download.asp?type=2&filename=%D0%97%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B8%D0%BD%D0%B0%20%D0%9D.%20%D0%9D.%20English%20for%20professional%20purposes.pdf&reserved=%D0%97%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B8%D0%BD%D0%B0%20%D0%9D.%20%D0%9D.%20English%20for%20professional%20purposes</p> <p style="text-align: center;">НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК</p> <p>1. Антропова, Л. И. Практикум по немецкому языку "Иностранный язык" и "Иностранный язык в профессиональной деятельности" (для бакалавров, специалистов, магистрантов и аспирантов) [Электронный ресурс] / Л. И. Антропова, О. Н. Афанасьева ; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). http://magtu.ru:8085/marcweb2/Download.asp?type=2&filename=%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%B0%20%D0%9B.%20%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B8%D0%BA%D1%83%D0%BD%D0%B5%D0%BC%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%BE%D0%B7%D1%8B%D0%BA%D1%83.pdf&reserved=%D0%97%D0%B5%D1%80%D0%BA%D0%B8%D0%BD%D0%B0%20%D0%9D.%20%D0%9D.%20English%20for%20professional%20purposes</p>
Б1.О.05	Эконометрика (продвинутый уровень)	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Б1.О.06	Макроэкономика (продвинутый уровень)	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Б1.О.07	Финансовый анализ	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Б1.О.08	Финансовый менеджмент и корпоративные финансы (продвинутый уровень)	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Б1.О.09	Безопасность экономических систем	1. Абилова, М. Г. Безопасность экономических систем: практикум / М. Г. Абилова, В.Н. Немцев; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2019. – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader (Дата обращения: 20.01.2023г)
Б1.О.10	Корпоративная	Коршунов, В. В. Экономика организации

Индекс	Наименование	Методические материалы
	экономика	(предприятия) : учебник и практикум для вузов / В. В. Коршунов. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. - 347 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-11583-3. - Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: https://urait.ru/viewer/ekonomika-organizacii-predpriyatiya-449889#page/1 (дата обращения: 20.01.2023).
Б1.О.ДВ.01.01	Финансы и кредит (продвинутый уровень)	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Б1.О.ДВ.01.02	Финансовые рынки, алгоритмический трейдинг и портфельное управление	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
Б1.В.01	Рискология	<p>1. Карманова Е.В. Численные методы [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Е.В. Карманова; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2551.pdf&show=dcatalogues/1/1130353/2551.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p> <p>2. Управление рисками и страхование [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / В.Н. Немцев, С.Г. Журавин, А.В. Ивлев и др.; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2570.pdf&show=dcatalogues/1/1130376/2570.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p> <p>3. Кинзина И.И. Математическая статистика в схемах и таблицах [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / И.И. Кинзина; МГТУ. – Магнитогорск: [МГТУ], 2017. – 131 с.: табл., схемы, граф., гистогр. – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3272.pdf&show=dcatalogues/1/1137351/3272.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p> <p>4. Курзаева Л.В. Моделирование на основе нечеткой логики в задачах управления экономическими системами и процессами [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Л.В. Курзаева; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?</p>

Индекс	Наименование	Методические материалы
		name=3293.pdf&show=dcatalogues/1/1137670/3293.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.]. 5. Логунова О.С. Теория нечетких множеств [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / О.С. Логунова, Е.А. Ильина, В.С. Великанов; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2285.pdf&show=dcatalogues/1/1129895/2285.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.].
Б1.В.02	Стратегический менеджмент	Романов Е.В. Стратегический менеджмент [Текст]: практикум: учеб. пособие/Е.В.Романов, Е.В. Романова. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2015. – 96 с
Б1.В.03	Финансовые активы и финансовые технологии	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Б1.В.04	Эффективные коммуникации в бизнесе	Кулагина, Н. В. Деловые коммуникации / Кулагина Н.В. - Москва :Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 234 с.ISBN 978-5-9558-0515-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/557755 (дата обращения: 20.01.2023). – Режим доступа: по подписке.
Б1.В.05	Финансовый риск-менеджмент (продвинутый уровень)	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Б1.В.06	Риски предпринимательской деятельности	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Б1.В.07	Риски и финансовый контроль в бизнесе	1. Вотчель, Л. М. Риски предпринимательской деятельности : практикум / Л. М. Вотчель, В. В. Викулина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3810.pdf&show=dcatalogues/1/1529979/3810.pdf&view=true (дата обращения: 20.01.2023). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.
Б1.В.08	Современные банковские продукты и технологии	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины
Б1.В.09	Стратегии и инструменты	Методические рекомендации представлены в рабочей программе дисциплины

Индекс	Наименование	Методические материалы
	биржевой торговле	
Б1.В.ДВ.01.0 1	Рисковые аспекты в глобальной экономике	<p>1. Рахлис Т.П. Страхование рынки мира: становление, функционирование и тенденции развития [Электронный ресурс]: монография / Т.П. Рахлис, Н.В. Скворцова; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2780.pdf&show=dcatalogues/1/1132923/2780.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p> <p>2. Агеева И.А. Современные тенденции экономического развития: учебное пособие / И.А. Агеева, Н.Р. Балынская, А.Г. Васильева; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2744.pdf&show=dcatalogues/1/1 [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p>
Б1.В.ДВ.01.0 2	Риски использования финансовых технологий	<p>1. Вотчель, Л.М. Риски предпринимательской деятельности: практикум / Л.М. Вотчель, В.В. Викулина; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3810.pdf&show=dcatalogues/1/1529979/3810.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p> <p>2. Егорова, Л.Г. Базы данных. Операторы выборки данных: практикум / Л.Г. Егорова, Ю.Б. Кухта; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2017. URL: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2806.pdf&show=dcatalogues/1/1133.003/2806.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.].</p>
БЛОК 2. ПРАКТИКА		
Обязательная часть		
Б2.О.01(У)	Учебная - научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>1. Управление рисками и страхование [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.Н. Немцев, С.Г. Журавин, А.В. Ивлев и др.; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2570.pdf&show=dcatalogues/1/1130376/2570.pdf&view=true.</p> <p>2. Курзаева Л.В. Моделирование на основе нечеткой логики в задачах управления экономическими системами и процессами [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.В. Курзаева; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа:</p>

<i>Индекс</i>	<i>Наименование</i>	<i>Методические материалы</i>
		https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3293.pdf&show=dcatalogues/1/1137670/3293.pdf&view=true
Б2.О.02(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Методические рекомендации представлены в рабочей программе практики
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
Б2.В.01(П)	Производственная научно-исследовательская работа	1. Управление рисками и страхование [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.Н. Немцев, С.Г. Журавин, А.В. Ивлев и др.; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2570.pdf&show=dcatalogues/1/1130376/2570.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.]. 2. Курзаева Л.В. Моделирование на основе нечеткой логики в задачах управления экономическими системами и процессами [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.В. Курзаева; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3293.pdf&show=dcatalogues/1/1137670/3293.pdf&view=true [Дата обращения 20.01.2023 г.].
Б2.В.02(П)	Производственная преддипломная практика	Методические рекомендации представлены в рабочей программе практики
ФТД. ФАКУЛЬТАТИВЫ		
ФТД.01	Мировые валютные системы	1. Оглоблина Е.В. Международные валютно-кредитные отношения: Практикум: учебное пособие для вузов / Е.В. Оглоблина, Л.Н. Красавина; под редакцией Л.Н. Красавиной. - Москва: Издательство "Юрайт", 2020. - 299 с. [Электронный ресурс. Код доступа: https://urait.ru/viewer/mezhdunarodnye-valyutno-kreditnye-otnosheniya-praktikum450738#page/2 [Дата обращения 20.01.2023 г.]. 2. Агеева И.А. Современные тенденции экономического развития: учебное пособие / И.А. Агеева, Н.Р. Бальнская, А.Г. Васильева; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2744.pdf&show=dcatalogues/1/1 [Дата обращения 20.01.2023 г.].
ФТД.02	Теоретические и	Методические рекомендации представлены в

<i>Индекс</i>	<i>Наименование</i>	<i>Методические материалы</i>
	методологические основы бизнеса	рабочей программе